Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
10/628,994	THOMAS M. GRAE	TTINGER
Examiner	Art Unit	
Khiem D Nguyen	2823	

√ Rejected= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled
+ Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

The color of the	Cla	laim > Date				Claim			Date					Cla	aim	Date														
51 51 101 102 3 3 4 4 4 52 102 3 103 1			1/2									7	Π	T			T												\top	
51 51 101 102 3 3 4 4 4 52 102 3 103 1	ल	ا ق	7								লু	<u>2</u>				1 1					<u>a</u>	i.							-	
51 51 101 102 3 3 4 4 4 52 102 3 103 1	iĒ.	ij	7	.							ᇤᅵ	ā						-	1		Fi	rigi								
51 51 101 102 3 3 4 4 4 52 102 3 103 1		0	ŏ	·							_	0					l.	- !	iΙ		_	Ō			Ī				- 1	
2 ÷ 52 102 103 3 ÷ 53 103 104 104 5 ÷ 55 106 106 107 106 106 107 106 107 107 107 107 107 107 107 107 108 108 108 108 108 108 109		(A)	$\dot{\cdot}$	_	+	\vdash	+	+	Н		-	51	\vdash	-	+	╁	\dashv	+	+			101	\dashv		+-	┼	Н	\dashv	+	_
3			$\dot{=}$	_	+-	\vdash	-+-	+	Н				Н			+		+-	+-1				\vdash		+-	\vdash	Н	-+	\dashv	
4			1		+	├─┼		+-	Н				H		-+		-+	+	+				\dashv	-+-	+-	-	\vdash	\dashv	+	_
5 105 6 106 7 107 8 108 57 109 100 109 101 109 102 109 103 110 11 111 12 62 63 113 64 114 15 66 16 115 16 66 17 66 117 115 16 116 17 66 117 117 18 118 19 68 19 69 119 120 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78			_		+	\vdash	+	- -	Н				\vdash	-+		+			+					-	+-		Н		-	_
6					+-	\vdash			Н				$\vdash \vdash$	-	-			+	4-1				\dashv			↓_	_		_	
T			1		+-	\vdash	-		Ш				Ш	_			_	┿	44						┵	Ь.		\sqcup		
\$\begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c					-	\sqcup	_ _		Ш					_		J			\perp						ᆚ_	_	Ш	\Box	_↓	
\$\begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c		7	+	_	┸	\sqcup	_		Ш				Ш	_													Ш		_	
10 10 11 11 11 11 11 11		8	<u>+</u>				\perp								\perp		丄		Ш						1_	L			\perp	
12			÷			LL.						59										109								
12		10	٠				_					60										110							П	
12 → 62 112 113 114 114 115 115 114 114 114 115 115 116 116 117 116 117 116 117 116 117 118 118 118 118 119 119 119 119 119 119 120 120 121 121 121 121 121 121 121 121 121 121 121 121 122 23 123 123 123 123 123 124 124 125 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 122 123 123 123 124 124 124 125 126 126 126 126 126 126 127 127 127 128 128 129 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 1			4									61		寸				Т											\top	
63 ÷ 64 113 114 115 115 116 115 115 115 116 115 116 116 117 116 117 117 117 118 118 119 118 119 118 118 118 118 118 119 111 1120 120 121 121 122 122 123 121 121 122 122 123 122 123 122 123 124 124 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 128 129 130 130 130 130 130 130 130 130 <td< td=""><td></td><td>12</td><td>مد</td><td></td><td></td><td></td><td>\neg</td><td>\top</td><td>П</td><td></td><td></td><td></td><td>\Box</td><td>\exists</td><td></td><td></td><td>\neg</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>$\neg \vdash$</td><td>T</td><td>П</td><td>П</td><td>\Box</td><td>\top</td><td>┪</td></td<>		12	مد				\neg	\top	П				\Box	\exists			\neg							$\neg \vdash$	T	П	П	\Box	\top	┪
15 ÷		(3)	÷			П								\dashv		\top	\neg	\neg	\sqcap				\Box			1			\dashv	\neg
15 ÷		(4)	÷	\dashv		\sqcap	7		П				П	_	\top	1		\top	+					\dashv	1		П	\dashv	十	┪
18			-		1-	\sqcap	\neg	\top	Н				\Box	7	+	1		\dashv	\sqcap				\neg	\neg	\top			\Box	\dashv	\dashv
18			╧	$\neg \vdash$	\top	\vdash	\top		Н				Н	\dashv		+	\dashv	-	+				\dashv	\dashv	+	 	\vdash	-	\dashv	\dashv
18			≟	\dashv	1	\vdash	+	+-	Н				\vdash	\dashv	\dashv	+	+	+	+						+	\vdash	\vdash	\dashv	+	ᅱ
19			÷			H	+	+	\vdash					\dashv	\dashv	1	\dashv	┪	+				\dashv	_	+	-		-	\dashv	\dashv
120				+	+	\vdash			4				\vdash	+	-1-	+-1		+-	1-1		_			\dashv	+	1	\dashv		+	\dashv
21 1 121 121 122 122 122 123 123 124 124 124 124 124 124 124 125 125 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137			1	_	+-	-	+						\vdash		+			+-	-				<u> </u>				_	-	4	\dashv
22 122 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 125 125 125 125 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134			-	-		\vdash	+		Ш					-+	+	4							-	_	┷	_		_	4	_
23 123 123 123 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 139 139 140 141 141 141 141 141 141 141 142 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144			-			\vdash	\perp		Н					-	-	+			4					_	_	_	_	_	4	_
24 124 124 124 125 125 126 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 134 135 136 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138			Щ		+	-	_	44	Щ				\sqcup	4		1		1	\perp						↓	$ldsymbol{\perp}$		\dashv	_	_
25 75 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 135 136 136 137 137 136 137 137 138 138 138 138 139 139 140 141 141 141 141 142 142 142 142 142 144 144 144 144 144 144 146 146 146 146 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			<u> </u>		<u> </u>									_			_		Ш.						\perp	L	Ш		\perp	_
26 76 126 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 136 137 136 137 137 138 138 138 138 139 140 140 140 140 141 141 141 141 142 143 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 146 147 147 148 148 149 149 149 149 149 149 149			Ш		<u> </u>	<u> </u>		\perp	Ш			74	Ш				\perp		Ш				_			L			\perp	
27 127 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 129 129 130 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141			Ш	_		\perp										\perp	_ _							\perp				İ		
28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 146 46 96 146 47 97 148 49 99 149			L.,												\perp															
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149																						127							П	
30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 133 34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 37 87 137 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 96 145 146 47 97 146 148 48 98 148 148 49 99 149 149		28										78				Π						128							П	\neg
30								T				79		Т	$\neg \Gamma$	\top	\top		\Box			129			T				ヿ	\neg
31 81 131 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 147 148 149		30				П																		_	1	Г		\neg	十	\neg
32 82 132 133 33 133 133 134 34 134 134 134 35 135 135 135 36 136 136 137 38 86 138 138 39 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149		31					T											1	\top						_	T		_	十	┪
33 83 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 139 140 140 140 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 144 144 144 144 145 145 146 147 147 148 148 148 149							$\neg \vdash$		П				\Box	_	1	1	$\neg \vdash$	\top	\forall					\dashv	\dagger	Т	H	\dashv	\dashv	\dashv
34 84 134 135 35 85 135 136 36 86 136 137 37 87 137 137 38 88 138 138 39 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149					\top	ΗŤ	_	—						_	\top	+ 1	1	1	\vdash					+	1	H	\vdash	-+	十	-
35 85 135 136 37 87 137 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149			Н	$\neg \vdash$	\top		\dashv	\top	\vdash				\vdash	\dashv	\dashv	+	\dashv	+	+				-	+	+		\vdash	\dashv	+	\dashv
36 86 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 139 139 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 143 144 144 144 144 145 146 146 147 147 148 148 148 149			Н	\dashv	\top	\vdash	+	+					\vdash	\dashv	\dashv	+	+	+	┯				\dashv		+	-	\vdash	-+	+	\dashv
37 87 137 138 38 88 138 138 39 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149			-	+	+	\vdash	+	+	\vdash				⊢	-+		+-+	+		╁╾┤				\dashv		+	-	\vdash	\dashv	+	\dashv
38 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			Н	+	+	\vdash	-+	+	\dashv				\vdash			╁┪	+		╅╾┨					+	+	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	\dashv
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			\vdash	+	╁╌┤	 		+	\dashv		-		\vdash	\dashv	-	┼┥	-		╁╌┤					+	+	\vdash		+	\dashv	4
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			\vdash	+	+		+	+	$\vdash \vdash$				\vdash		-+-	┼╌┩			╀╾┦					\dashv	+-	\vdash	$\vdash \vdash$		\dashv	4
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Н		+		-	+	\vdash					-		╁┵			\dashv					\perp	↓	\vdash	\sqcup	_	\dashv	_
42 92 142 143 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 145 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149			\vdash	+	╂		+	+	$\vdash \dashv$				$\vdash \dashv$	-	_	+	\dashv		╨				_	\bot	\bot	\vdash	Щ	4	4	_
43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		41	Н		+	⊢⊦	-		\sqcup				\dashv	_	_	1-1		4	┦			141	_		\perp	\sqcup	Ш		\perp	_
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			Н		\perp	\vdash		-	Щ				_	_		1		\bot	Ш				_		1_	L.,			\bot	_
45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			Щ		4	\vdash			Ц				Щ			$\downarrow \downarrow \downarrow$	\perp	\bot	igspace					_	\perp	Ш			ot	
46 96 47 97 48 98 49 99			Щ		Ш	$\sqcup \bot$		\perp								4-1			ш						\perp					
47 97 147 48 98 148 49 99 149			Щ		\perp	 -		$\perp \perp$	Ш	::::				\dashv		\bot			Ш									\Box]
47			\Box		Ш	$ldsymbol{f f f f f f f f f f f f f $		\perp				96		\Box		$oldsymbol{\perp} oldsymbol{ m I}$						146						T	\top	
48 98 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149									<u>_</u>]	[I					ШŢ						147	T	T	Г	П		\dashv	十	П
49 99 149 149]						\Box				1			$ \top $		\Box		T						十	1	П		1	十	٦
				$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$				\Box		[99	\Box	\neg	丁	П	\neg		П			149	\neg	丁	1	П	\dashv	\dashv	十	ㅓ
]	50						\perp \Box	\Box			100	\Box	\neg	\top	П	\neg	\top	П			150	7	_	1	М		\dashv	十	ㅓ